

Diskussion

53. Biogas-Fachtagung: 26.11.2019 in Waltershausen

www.thueringen.de/th9/tlllr

Flex-Deckel ist voll

Was bedeutet das für Sie?

- jetzt schnell handeln

Wie kann ich die Flexibilitätsprämie noch erhalten ?

- Ab 01.09.2019 beginnt die 15-monatige Übergangsfrist,
- Sie haben bis zum 30. November 2020 Zeit um die Flexibilitätsprämie für zusätzlich installierte Leistung geltend zu machen

www.thueringen.de/th9/tlllr

Ergebnisse der Ausschreibung Biomasse (1.11.2019)

Freistaat
Thüringen

Landesamt für
Landwirtschaft und
Ländlichen Raum

- Ausschreibungsvolumen: **133,293 MW**
- 56 Gebote insgesamt (6 Gebote nicht berücksichtigt)
- Bezuschlagt:** 50 Gebote (56,7 MW = 42,5 % v. Volumen; incl. von mindestens 3 Hozanlagen, geschätzt > 50 % d. Leistung) mit mengengewichteten 12,47 ct/kWh.
- höchster 16,56 ct/kWh, niedrigste Zuschlagswert 9,35 ct/kWh
- Verteilung nach Bundesländern:

	BY	BW	BB	HE	MP	NS	NW	RP	ST	SN	TH
2017	12	3	1	-	-	3	2		1	1	1
2018	9	36	1	2	1	14	9	2	1	1	3
2019	5	5	-	-	-	2	1	3	1	1	1
2019	20	8	3	1	2	3	6	2	-	5	-

www.thueringen.de/th9/tllr

44. BImSchV ist in Kraft

Freistaat
Thüringen

Landesamt für
Landwirtschaft und
Ländlichen Raum

EMISSIONPARTNER

3

MCP Richtlinie in Deutschland (44. BImSchV) Anforderungen bei Neuanlagen


Gasart	ab 20.12.2018	ab 01.01.2023	ab 01.01.2025
Biogas	500	500	1300
Sondergas	500	500	1300
Erdgas	500	250	1300

Gasart	ab 20.12.2018	ab 01.01.2023	ab 01.01.2025
Biogas	311	90	90
Sondergas	311	90	90
Erdgas	250	10	10

Gasart	ab 20.12.2018	ab 01.01.2023	ab 01.01.2025
Biogas	0	0	300 (-1)
Sondergas	0	0	300 (-1)
Erdgas	0	0	300 (-1)

* alle Werte ohne Rundung dargestellt

www.thueringen.de/th9/tllr


Freistaat
Thüringen  Landesamt für
Landwirtschaft und
Ländlichen Raum

EMISSIONPARTNER 8

Was besagt die 44. BImSchV bzgl. der kontinuierlichen Überwachung?

- § 24 Messungen an Verbrennungsmotoranlagen (6):
*„Bei Verbrennungsmotoranlagen, die mit Oxidationskatalysatoren ausgestattet sind, hat der Betreiber **Nachweise über den kontinuierlichen effektiven Betrieb des Katalysators zu führen.**“*
- § 24 Messungen an Verbrennungsmotoranlagen (7):
*„Der Betreiber einer Verbrennungsmotoranlage hat **Nachweise über die dauerhafte Einhaltung der Emissionsgrenzwerte für Stickstoffoxide, zum Beispiel über den kontinuierlichen effektiven Betrieb der Abgasreinigungseinrichtung, zu führen.** Der Betreiber einer Gasmotoranlage nach dem Magergasprinzip hat die Emissionen an Stickstoffoxiden im Abgas jedes Motors mit geeigneten qualitativen Messeinrichtungen wie beispielsweise NO_x-Sensoren als Tagesmittelwert zu überwachen.“*

44. BImSchV

Freistaat
Thüringen  Landesamt für
Landwirtschaft und
Ländlichen Raum

EMISSIONPARTNER 9

Auswirkungen für den BHKW-Betreiber

- Kontinuierliche NO_x-Überwachung ab sofort
- max. Ausfallzeit der Katalysatoren 400 h je 12 Monate (-> ca. 17 Tage)
- Die Funktion der Abgasnachbehandlung muss auch bei Bestandsmotoren überwacht werden
- Motoren mit einer Feuerungswärmeleistung ≥ 1 MW müssen vom Betreiber bei der zuständigen Behörde angezeigt werden

44. BImSchV

www.thueringen.de/th1/umw

Post EEG- Wie weiter? Förderung Beratung

- Vermittlung einer Erstberatung (10 h) über ThEGA
 - Beratung und aktive Unterstützung bei der Eruierung der Möglichkeiten des Weiterbetriebs seiner Anlage.
 - herstellerneutrale, vorwettbewerbliche und kostenfreie Beratung
 - umfasst die Datenaufnahme/ Vor-Ort-Begehung, die Analyse/ Maßnahmenentwicklung sowie die Nachbereitung (Wissensaustausch und Dokumentation).
- Bei Bedarf folgende Intensivberatung (80 % Förderung)